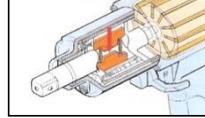


SIKIŞTIRMALI (PULSE) MODEL KABZELİ SOMUN SIKMA-SÖKMELER

FL-4-1

\$2.100,00

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	1,60-2,40kg/m
Ağırlığı	0,79 Kg
Uzunluğu	139,5mm
Devir	6700d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"



FL-5-1

\$2.147,00

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	2,00-4,00kg/m
Ağırlığı	0,79 Kg
Uzunluğu	139,5mm
Devir	6300d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FL-6-1

\$2.192,00

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	2,80-5,60kg/m
Ağırlığı	0,83 Kg
Uzunluğu	151,5mm
Devir	6700d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FL-7-1

\$2.257,50

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	3,40-6,10kg/m
Ağırlığı	1,02 Kg
Uzunluğu	155mm
Devir	6100d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FL-9-1

\$2.415,00

Soket	1/2"-Kısa
Tork Aralığı	5,30-9,70kg/m
Ağırlığı	1,45 Kg
Uzunluğu	173mm
Devir	5000d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FL-11-1

\$2.493,80

Soket	1/2"-Kısa
Tork Aralığı	8,10-13,80kg/m
Ağırlığı	1,80 Kg
Uzunluğu	184mm
Devir	5000d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FL-13-1

\$2.769,50

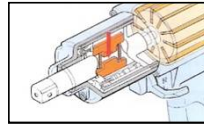
Soket	1/2"-Kısa
Tork Aralığı	12,20-17,50kg/m
Ağırlığı	2,10 Kg
Uzunluğu	192mm
Devir	3800d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

SIKIŞTIRMALI (PULSE) MODEL SHUT-OFF KABZELİ SOMUN SIKMA-SÖKMELER

FLT-4-2

\$2.730,00

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	0,50-1,20kg/m
Ağırlığı	0,97 Kg
Uzunluğu	181mm
Devir	6200d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"



FLT-5-2

\$2.781,30

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	1,10-2,40kg/m
Ağırlığı	0,97 Kg
Uzunluğu	181mm
Devir	6500d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FLT-6-2

\$2.924,80

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	2,20-3,50kg/m
Ağırlığı	1,00 Kg
Uzunluğu	192mm
Devir	6300d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FLT-7-2

\$2.990,00

Soket	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	3,00-6,10kg/m
Ağırlığı	1,10 Kg
Uzunluğu	189,5mm
Devir	6100d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FLT-9-2

\$3.139,50

Soket	1/2"-Kısa
Tork Aralığı	5,10-8,60kg/m
Ağırlığı	1,60 Kg
Uzunluğu	209mm
Devir	4800d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FLT-11-2

\$3.242,00

Soket	1/2"-Kısa
Tork Aralığı	7,10-13,20kg/m
Ağırlığı	1,85 Kg
Uzunluğu	217,5mm
Devir	4500d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

FLT-13-2

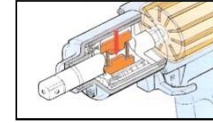
\$3.600,00

Soket	1/2"-Kısa
Tork Aralığı	9,10-16,30kg/m
Ağırlığı	2,10 Kg
Uzunluğu	227,5mm
Devir	3400d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"

SIKIŞTIRMALI (PULSE) MODEL DÜZ TİP SOMUN SIKMA-SÖKMELER



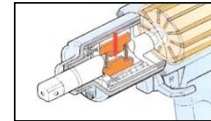
	FL-4S-1	FL-5S-1	FL-6S-1
	\$2.000,00	\$2.037,50	\$2.087,50
Soket	3/8"-Kısa	3/8"-Kısa	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	0,60-1,40kg/m	1,10-2,40kg/m	2,10-3,30kg/m
Ağırlığı	0,85 Kg	0,85 Kg	0,90 Kg
Uzunluğu	209mm	209mm	221mm
Devir	5600d/dk	6300d/dk	5600d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"	1/4"	1/4"



SIKIŞTIRMALI (PULSE) MODEL SHUT-OFF DÜZ TİP SOMUN SIKMA-SÖKMELER



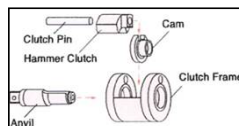
	FLT-4S-1	FLT-5S-1	FLT-6S-1
	\$2.730,00	\$2.781,30	\$2.924,80
Soket	3/8"-Kısa	3/8"-Kısa	3/8"-Kısa
Tork Aralığı	0,60-1,10kg/m	1,10-2,00kg/m	2,10-3,10kg/m
Ağırlığı	0,88 Kg	0,88 Kg	0,95 Kg
Uzunluğu	221mm	221mm	233,5mm
Devir	5500d/dk	6400d/dk	5800d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"	1/4"	1/4"



1/2" KABZELİ SOMUN SIKMA-SÖKME



FW-14PX-5	\$1.144,50
Soket	1/2"-Kısa
Max.Torku	19kg/m
Ağırlığı	3,00 Kg
Uzunluğu	197mm
Devir	6500d/dk
Çekiş Sistemi	Tek çekiş
Hava Girişi	1/4"



1/2" DÜZ TİP SOMUN SIKMA-SÖKME

FW-14SX	CA14
\$1.144,50	\$745,30

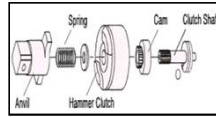
Soket	1/2"-Kısa	1/2"
Max.Torku	19kg/m	90° Aparatı
Ağırlığı	3,00 Kg	146mm
Uzunluğu	356mm	
Devir	6500d/dk	
Çekiç Sistemi	Tek çekiç	
Hava Girişi	1/4"	



3/4" KABZELİ SOMUN SIKMA-SÖKME



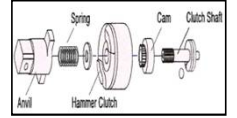
FW-250P-2	\$2.206,30
Soket	3/4"-Kısa
Max.Torku	120kg/m
Ağırlığı	5,30 Kg
Uzunluğu	228mm
Devir	5000d/dk
Çekiç Sistemi	2 Çeneli tek çekiç
Hava Girişi	3/8"



1" KABZELİ SOMUN SIKMA-SÖKME



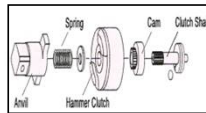
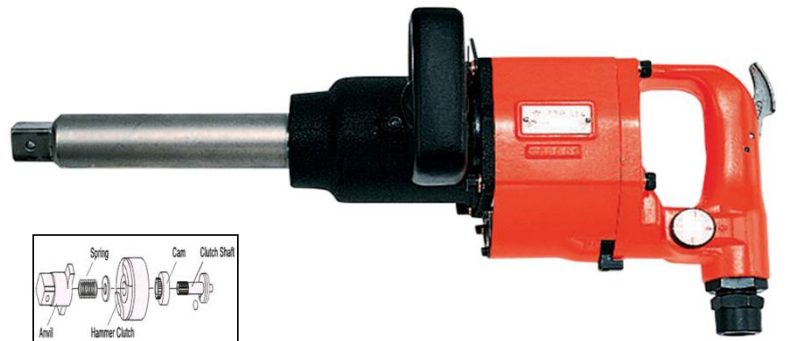
FW-320P-1	\$2.592,30
Soket	1"-Kısa
Max.Torku	230kg/m
Ağırlığı	8,00 Kg
Uzunluğu	268mm
Devir	4800d/dk
Çekiç Sistemi	2 Çeneli tek çekiç
Hava Girişi	3/8"



1" DÜZ TİP SOMUN SIKMA-SÖKME

FW 420-1C	FW 420-1CL
\$3.585,30	\$3.695,50

Soket	1"-Kısa	1"-Uzun
Max.Torku	280kg/m	280kg/m
Ağırlığı	10,80 Kg	12,50 Kg
Uzunluğu	349mm	501mm
Devir	4500d/dk	4500d/dk
Çekiç Sistemi	2 Çeneli tek çekiç	2 Çeneli tek çekiç
Hava Girişi	1/2"	1/2"



AÇIKAĞIZ CIRCIR

FOW-10-1	FOW-10-2
\$3.347,50	\$3.347,50

Uç Ölçüsü	10mm	12mm,13mm
Max.Torku	1,40kg/m	1,90kg/m
Ağırlığı	1,50 Kg	1,60 Kg
Uzunluğu	295mm	306mm
Devir	410d/dk	300d/dk
Hava Girişi	1/4"	1/4"



DIŞİ CIRCIR



	FRW 6NX-3A	FRW 6NX-4A	FRW 8NX-2	FRW 10N-2 13EC	FRW 10N-2 17EC	FRW 13N-3
	\$1.851,50	\$1.863,00	\$2.006,30	\$2.364,50	\$2.364,50	\$2.450,80
Uç Ölçüsü	10mm	13mm	14mm	13mm	17mm	19mm
Max. Torku	1,10kg/m	1,30kg/m	3,00kg/m	4,50kg/m	4,50kg/m	6,00kg/m
Ağırlığı	1,20 Kg	1,20 Kg	2,20 Kg	2,70 Kg	2,70 Kg	2,70 Kg
Uzunluğu	316mm	320mm	378mm	417mm	417mm	419mm
Devir	200d/dk	170d/dk	200d/dk	140d/dk	140d/dk	130d/dk
Hava Girişi	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"

KALIPÇI TAŞLAMA



FG-13-10F	\$613,30
Pens Ölçüsü	3mm(1/8")
Ağırlığı	0,40 Kg
Uzunluğu	158mm
Devir	30000d/dk
Egzost	Önden
Hava Girişi	1/4"

KALIPÇI TAŞLAMA



	TURBO 100	TURBO 100A
	\$1.183,80	\$1.183,80
Pens Ölçüsü	3mm(1/8")	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,20 Kg	0,20 Kg
Uzunluğu	153mm	155mm
Devir	100000d/dk	100000d/dk
Egzost	Önden	Önden
Hava Girişi	1/8"	1/8"

KALIPÇI TAŞLAMA



FG-12U-1	\$732,80
Pens Ölçüsü	3-6mm(1/8-1/4")
Ağırlığı	0,60 Kg
Uzunluğu	188mm
Devir	43000d/dk
Egzost	Yandan
Hava Girişi	1/4"

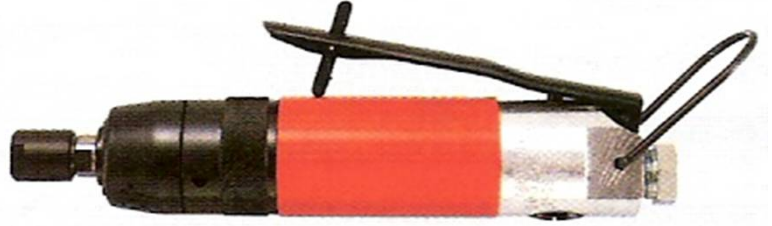
KALIPÇI TAŞLAMA



FG-12U-1F	\$773,80
Pens Ölçüsü	3-6mm(1/8-1/4")
Ağırlığı	0,60 Kg
Uzunluğu	188mm
Devir	43000d/dk
Egzost	Yandan
Hava Girişi	1/4"

KALIPÇI TAŞLAMA

	FG-25D-1F	FG-50D-1F
	\$802,30	\$859,80
Pens Ölçüsü	3-6mm(1/8-1/4")	3-6mm(1/8-1/4")
Ağırlığı	0,80 Kg	0,90 Kg
Uzunluğu	198mm	210mm
Devir	24000d/dk	18000d/dk
Egzost	Yandan	Yandan
Hava Girişi	1/4"	1/4"



KALIPÇI TAŞLAMA

FG-26H-1F	\$587,50
Pens Ölçüsü	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,50 Kg
Uzunluğu	152mm
Devir	24000d/dk
Egzost	Önden
Hava Girişi	1/4"



KALIPÇI TAŞLAMA



FG-26HX-1F	\$704,00
Pens Ölçüsü	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,50 Kg
Uzunluğu	188mm
Devir	24000d/dk
Egzost	Arkadan
Hava Girişi	1/4"

KALIPÇI TAŞLAMA



	FG-26-20BF	FG-50-2BF
	\$695,00	\$972,50
Pens Ölçüsü	6mm(1/4")	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,70 Kg	0,80 Kg
Uzunluğu	180mm	189mm
Devir	24000d/dk	18000d/dk
Egzost	Yandan	Yandan
Hava Girişi	1/4"	1/4"

UZUN TİP KALIPÇI TAŞLAMA

FG-26L-1BF	\$704,00
Pens Ölçüsü	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,90 Kg
Uzunluğu	306mm
Devir	24000d/dk
Egzost	Yandan
Hava Girişi	1/4"



UZUN TİP KALIPÇI TAŞLAMA

FG-26HL-1F	\$645,00
Pens Ölçüsü	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,70 Kg
Uzunluğu	273mm
Devir	24000d/dk
Egzost	Yandan
Hava Girişi	1/4"



90° KALIPÇI TAŞLAMA



FA-2C-2BF	\$802,30
Pens Ölçüsü	6mm(1/4")
Ağırlığı	0,70 Kg
Uzunluğu	188mm
Devir	15000d/dk
Egzost	Yandan
Hava Girişi	1/4"

KALEM TİP KALIPÇI TAŞLAMA



FG-06-1	\$817,00
Pens Ölçüsü	3mm(1/8")
Ağırlığı	0,20 Kg
Uzunluğu	153mm
Devir	60000d/dk
Egzost	Arkadan
Hava Girişi	1/4"

50mm SATIH TAŞLAMA



FA-20-1F	\$802,30
Taş Çapı	50mm
Diş Ölçüsü	1/4"-28UNF
Ağırlığı	0,70 Kg
Uzunluğu	188mm
Devir	15000d/dk
Hava Girişi	1/4"

50mm SATIH TAŞLAMA



FA-2CX-1BF	\$802,50
Taş Çapı	50mm
Diş Ölçüsü	1/4"-28UNF
Ağırlığı	1,00 Kg
Uzunluğu	226mm
Devir	15000d/dk
Hava Girişi	1/4"

75mm SATIH TAŞLAMA



FA-3CX-1F	\$1.175,00
Taş Çapı	75mm
Diş Ölçüsü	m8x1,25
Ağırlığı	1,30 Kg
Uzunluğu	247mm
Devir	15000d/dk
Hava Girişi	1/4"

100mm SATIH TAŞLAMA



FA-40-1F	\$958,50
Taş Çapı	100mm
Diş Ölçüsü	m8x1,25
Ağırlığı	1,90 Kg
Uzunluğu	208mm
Devir	13500d/dk
Hava Girişi	3/8"

125mm SATIH TAŞLAMA

FA-5E-2VF	\$1.179,80
Taş Çapı	125mm
Diş Ölçüsü	m8x1,25
Ağırlığı	2,00 Kg
Uzunluğu	262mm
Devir	12000d/dk
Hava Girişi	3/8"



125-180mm SATIH TAŞLAMA



	FA-5E-13VF	FA-6C-6M	FA-7E-6VF	FA-7E-8VF
	\$1.179,80	\$1.308,50	\$1.308,50	\$1.308,50
Taş Çapı	125mm	180mm	180mm	180mm
Diş Ölçüsü	3/8"-24UNF	1/2"-16BSF	1/2"-16BSF	1/2"-16BSF
Ağırlığı	2,20 Kg	3,00 Kg	3,10 Kg	3,10 Kg
Uzunluğu	262mm	353mm	272mm	272mm
Devir	12000d/dk	8400d/dk	7600d/dk	8400d/dk
Hava Girişi	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"

180-230mm SATIH TAŞLAMA

	FA-6C-8M	FA-9C-4M
	\$1.308,50	\$1.744,30
Taş Çapı	180mm	230mm
Diş Ölçüsü	1/2"-16BSF	5/8"-11UNC
Ağırlığı	3,00 Kg	4,80 Kg
Uzunluğu	353mm	385mm
Devir	7600d/dk	5900d/dk
Hava Girişi	3/8"	1/2"



100mm YATAY TİP SATIH TAŞLAMA

FG-5HL-2M	\$1.662,30
Taş Çapı	100mm
Diş Ölçüsü	1/2"-12BSW
Ağırlığı	5,40 Kg
Uzunluğu	1050mm
Devir	9000d/dk
Hava Girişi	3/8"

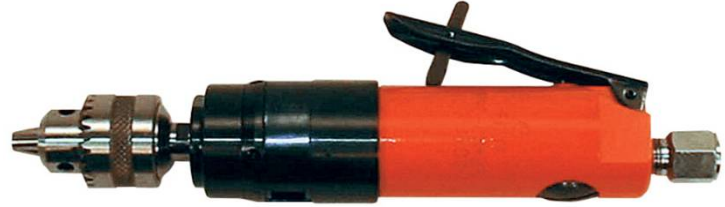


180-230mm SATIİH TAŞLAMA



FV-9BH-1M	\$1.934,50
Taş Çapı	230mm
Ağırlığı	5,80 Kg
Uzunluğu	278mm
Devir	5900d/dk
Hava Girişi	1/2"

10mm DÜZ TİP MATKAP



FRD-6S-5F	\$956,00
Mandren	10mm
Dönüş Yönü	Sağ
Ağırlığı	1,00 Kg
Uzunluğu	233mm
Devir	1300d/dk
Hava Girişi	1/4"

10mm KABZELİ MATKAP



FRD-6PH-5	\$974,80
Mandren	10mm
Dönüş Yönü	Sağ
Ağırlığı	1,30 Kg
Uzunluğu	187mm
Devir	1300d/dk
Hava Girişi	1/4"

13mm KABZELİ MATKAP



FRD-8PX-3	\$1.462,00
Mandren	13mm
Dönüş Yönü	Sağ
Ağırlığı	2,50 Kg
Uzunluğu	240mm
Devir	900d/dk
Hava Girişi	1/4"

16mm KABZELİ MATKAP



FRD-16Z-1C	\$1.546,50
Mandren	16mm
Dönüş Yönü	Sağ
Ağırlığı	3,70 Kg
Uzunluğu	364mm
Devir	800d/dk
Hava Girişi	3/8"

22-32mm KÖŞE MATKABI

	FRD 23R-21S	FRD 32R-11S
	\$2.840,00	\$4.217,80
Mandren	22mm	32mm
Dönüş Yönü	Sağ	Sağ
Ağırlığı	7,30 Kg	14,50 Kg
Uzunluğu	282mm	353mm
Devir	480d/dk	380d/dk
Hava Girişi	1/2"	1/2"



50mm KÖŞE MATKABI

FRD 50R-11S	\$5.905,00
Mandren	50mm
Dönüş Yönü	Sağ
Ağırlığı	18,70 Kg
Uzunluğu	446mm
Devir	150d/dk
Hava Girişi	1/2"



22-32-50mm KÖŞE MATKABI



	FCD 23R-11S	FCD 32R-11S	FCD 50R-11S
	\$3.374,30	\$4.217,80	\$5.160,00
Mandren	22mm	32mm	50mm
Raybalama ölçüsü	19mm	32mm	50mm
Tork değeri	8,20kg/m	18,00kg/m	40,00kg/m
Dönüş Yönü	Sağ-Sol	Sağ-Sol	Sağ-Sol
Ağırlığı	7,00 Kg	13,50 Kg	16,00 Kg
Uzunluğu	472mm	578mm	595mm
Devir	430d/dk	350d/dk	140d/dk
Hava Girişi	1/2"	1/2"	1/2"

75-100mm KÖŞE MATKABI

	FCD 75R-11S	FCD 100R-11S
	\$7.001,80	\$8.660,80
Mandren	75mm	100mm
Raybalama ölçüsü	75mm	100mm
Tork değeri	85,00kg/m	140,00kg/m
Dönüş Yönü	Sağ-Sol	Sağ-Sol
Ağırlığı	20,50 Kg	29,30 Kg
Uzunluğu	651mm	730mm
Devir	85d/dk	40d/dk
Hava Girişi	1/2"	1/2"



22-32mm KÖŞE MATKABI

	F-22RCR-1S	F-32RCR-1S
	\$3.149,30	\$3.374,30
Mandren	22mm	32mm
Raybalama ölçüsü	19mm	25mm
Tork değeri	9,50kg/m	11,50kg/m
Dönüş Yönü	Sağ-Sol	Sağ-Sol
Ağırlığı	8,50 Kg	10,00 Kg
Uzunluğu	505mm	538mm
Devir	400d/dk	315d/dk
Hava Girişi	1/2"	1/2"



KÖMÜR KIRICI

CA-7	\$1.155,00
Piston Çapı	35mm
Piston Stroku	120mm
Ağırlığı	7,80 Kg
Uzunluğu	460mm
Hava Girişi	1/2"



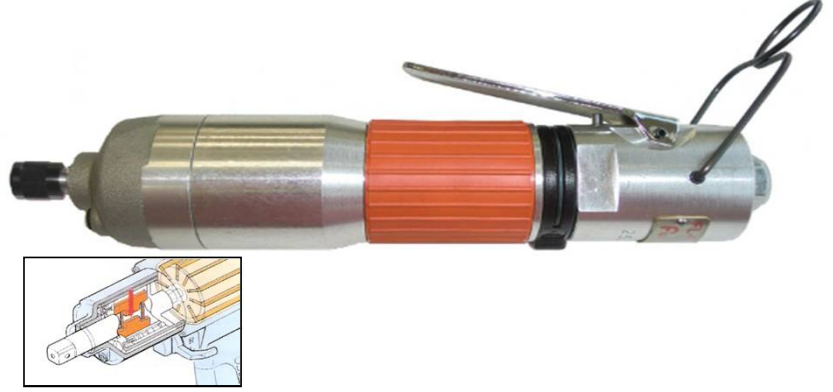
ÇEKİÇ

FRH-6A-2	\$681,30
Piston Çapı	20mm
Piston Stroku	44,5mm
Ağırlığı	1,50 Kg
Uzunluğu	193mm
Hava Girişi	1/4"



SIKIŞTIRMALI (PULSE) MODEL DÜZ TİP TORNAVIDALAR

	FL-5SD-1	FL-6SD-1
	\$2.037,50	\$2.087,50
Bits Soketi	1/4"	1/4"
Tork Aralığı	2,00-3,50kg/m	2,60-3,80kg/m
Ağırlığı	0,88 Kg	0,95 Kg
Uzunluğu	226mm	238mm
Devir	5700d/dk	5800d/dk
Çekiş Sistemi	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı	2 Bıçaklı Darbe Mekanizmalı
Hava Girişi	1/4"	1/4"



DÜZ TİP TORNAVIDA

FW-6SXD-6	\$1.006,80
Uç Ölçüsü	1/4"
Kapasitesi	6mm
Çalışma Torku	1,00-1,80 Kg
Ağırlığı	1,10 Kg
Uzunluğu	235mm
Devir	10000d/dk
Hava Girişi	3/8"



YAZI YAZMA

G-400	\$887,50
Çapı	20mm
Ağırlığı	0,15 Kg
Uzunluğu	140mm
Hava Girişi	1/4"



KILAVUZ ÇEKME



FT-8PX-1	\$1.968,30
Kapasite / Çelik	8mm(5/16")
/Alüminyum	10mm(3/8")
Ağırlığı	2,00 Kg
Uzunluğu	232mm
Devir	450d/dk
Hava Girişi	1/4"

KILAVUZ ÇEKME



FT-13Z-1	\$2.390,00
Kapasite / Çelik	13mm(1/2")
Ağırlığı	4,00 Kg
Uzunluğu	384mm
Devir	400d/dk
Hava Girişi	3/8"